

エコシステム小坂株式会社

1. 排ガスの分析結果(定期測定)

規定項目								
1 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/5/19	2025/7/28	2025/8/26	2025/10/20			
	測定結果が得られた日	2025/5/28	2025/8/19	2025/10/16	2025/10/30			
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	硫黄酸化物 (ppm)			1.5			
		ばいじん (g/m3N)	0.0007	0.0004	0.00057	0.0003		
		塩化水素 (mg/m3N)			110			
窒素酸化物 (ppm)				79				
2 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/5/19	2025/7/28	2025/8/27	2025/10/20			
	測定結果が得られた日	2025/5/28	2025/8/19	2025/10/16	2025/10/30			
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	硫黄酸化物 (ppm)			0.53			
		ばいじん (g/m3N)	0.0007	0.0005	0.00063	0.00060		
		塩化水素 (mg/m3N)			37			
窒素酸化物 (ppm)				89				

法定の測定頻度:ばいじん 2ヶ月に1回以上

2. 温度および排ガスの連続測定結果(月平均)・・・連続データは、添付シート(連続データ)参照

規定項目		2025/4	2025/5	2025/6	2025/7	2025/8	2025/9	2025/10	2025/11	2025/12	2026/1	2026/2	2026/3
採取位置		別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
測定結果が得られた日		連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均
1 号 炉	燃焼ガス温度 (°C)	845	832	821	838	837	840	845	847	843			
	集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	175	175	175	175	175	175	174	175	175			
	排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	2.8	8.2	18.1	7.1	19.6	14.9	4.7	17.4	21.0			
2 号 炉	燃焼ガス温度 (°C)	830	830	835	834	829	845	847	842	843			
	集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	175	174	175	175	175	175	175	175	175			
	排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	2.7	5.4	3.9	9.0	6.7	4.2	6.3	8.1	9.2			

3. 排ガス中のダイオキシン類の分析結果

規定項目			
1 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/26	2025/11/13
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m3N)	0.0038	
2 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/27	2025/11/14
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m3N)	0.0017	

法定の測定頻度: 1年に1回以上

4. 排ガス中のポリ塩化ビフェニル(PCB濃度)の分析結果

1 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/26	2025/11/13
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m3N)	1.8	
2 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/27	2025/11/14
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m3N)	2.4	

5. 排ガス中水銀濃度の分析結果

1 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/26	2025/11/13
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ガス状水銀 ($\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$)	0.39	
2 号 炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/8/27	2025/11/14
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ガス状水銀 ($\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$)	0.14	

6. ばいじんの除去の実施状況と措置(2025年12月末現在)

規定項目	冷却設備	排ガス処理設備
ばいじんの除去を行った日 (1号炉)	2025/9/10	2025/9/11
ばいじんの除去を行った日 (2号炉)	2025/9/10	2025/9/11

エコシステム小坂株式会社

1号炉			2号炉			
	燃烧ガス温度 (℃)	集塵機に流入する 燃烧ガスの温 (℃)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)	燃烧ガス温度 (℃)	集塵機に流入する 燃烧ガスの温 (℃)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)
2025/12/1	834	175	37.4	停止中	停止中	停止中
2025/12/2	832	175	27.9	停止中	停止中	停止中
2025/12/3	841	175	17.3	停止中	停止中	停止中
2025/12/4	838	175	10.9	停止中	停止中	停止中
2025/12/5	844	175	10.3	立ち上げ	立ち上げ	立ち上げ
2025/12/6	844	175	9.5	840	175	7.1
2025/12/7	845	175	10.2	841	174	14.9
2025/12/8	859	175	18.7	860	175	28.0
2025/12/9	856	175	19.8	847	175	15.6
2025/12/10	844	175	16.4	837	175	13.2
2025/12/11	834	174	17.0	839	175	6.3
2025/12/12	833	175	14.0	840	175	7.6
2025/12/13	841	175	19.3	844	175	6.0
2025/12/14	841	175	20.9	840	175	7.7
2025/12/15	863	175	31.0	869	175	24.3
2025/12/16	848	175	16.0	852	175	7.3
2025/12/17	832	174	14.0	838	174	8.1
2025/12/18	849	174	15.8	841	175	7.8
2025/12/19	838	175	13.2	836	175	6.4
2025/12/20	842	175	29.9	838	175	9.4
2025/12/21	844	175	26.4	840	175	8.3
2025/12/22	831	174	21.2	830	175	9.9
2025/12/23	858	175	31.7	863	175	10.6
2025/12/24	841	175	23.4	841	175	6.4
2025/12/25	833	175	29.3	839	175	6.7
2025/12/26	847	175	25.0	840	175	3.1
2025/12/27	837	175	12.6	845	175	0.9
2025/12/28	837	174	24.3	836	175	4.6
2025/12/29	847	175	19.0	843	175	10
2025/12/30	845	175	25.3	832	175	8.7
2025/12/31	842	175	44.7	846	175	0.1
月平均	843	175	21.0	843	175	9.2